# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

**1. SINIF /1.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END101 | Matematik I (Mathematics I) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 2 | END103 | Fizik I (Physics I) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 3 | ATA101 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I (Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution I) |  |  | Z | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 |
| 4 | TDL101 | Türk Dili I (Turkish Language I) |  |  | Z | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 |
| 5 | YDL101 | Yabancı Dil I (Foreign Language I) |  |  | Z | 2 | 1 | 0 | 3 | 2,5 | 5 |
| 6 | END105 | Endüstri Mühendisliğine Giriş (Introduction to Industrial Engineering) |  |  | Z | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 7 | END109 | Temel Bilgi Teknolojileri (Basic Information Technologies) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 3 |
| 8 | END107 | Bilgisayar Destekli Teknik Resim (Computer Aided Technical Drawing) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| 9 | DOY101 | Dijital Okuryazarlık (Digital Literacy) |  |  | Z | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| **TOPLAM** | Z | 20 | 5 | 0 | 25 | 22,5 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**1. SINIF /1.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 1.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC1YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**1. SINIF /1.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 1.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC1YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

**1. SINIF /2.YARIYIL\***



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END102 | Matematik II (Mathematics II) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 2 | END104 | Fizik II (Physics II) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 3 | ATA102 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II (Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution II) |  |  | Z | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 |
| 4 | END106 | Kimya (Chemistry) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 5 | TDL102 | Türk Dili II (Turkish Language II) |  |  | Z | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 |
| 6 | END108 | Bilgisayar Destekli Tasarım (Computer Aided Design) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 5 |
| 7 | YDL102 | Yabancı Dil II (Foreign Language II) |  |  | Z | 2 | 1 | 0 | 3 | 2,5 | 5 |
| 8 | END110 | Atölye ve Ölçme Bilgisi (Workshop and Measurement Knowledge) |  |  | Z | 2 | 1 | 0 | 3 | 2,5 | 4 |
| **TOPLAM** | Z | 19 | 4 | 0 | 23 | 21 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**1. SINIF /2.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 2.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC2YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

1. **SINIF /2.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 2.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC2YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

1. **SINIF /3.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END201 | Teknik İngilizce I (Technical English I) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 2 | END203 | Üretim Yöntemleri I (Production Methods I) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 3 |
| 3 | END205 | Olasılık Teorisi (Probability Theory) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 |
| 4 | END207 | Malzeme Bilgisi (Material Science) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 5 | END209 | Lineer Cebir (Linear Algebra) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 6 | END211 | Diferansiyel Denklemler (Differential Equations) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 |
| 7 | END213 | Mühendislik Ekonomisi (Engineering Economics) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOPLAM** | Z | 20 | 2 | 0 | 22 | 21 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**2. SINIF /3.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 3.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC3YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**2. SINIF /3.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 3.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC3YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

**2. SINIF /4.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END202 | Teknik İngilizce II (Technical English II) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 2 | END204 | Üretim Yöntemleri II (Production Methods II) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 3 |
| 3 | END206 | Mühendisler için İstatistik (Statistics for Engineering) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 |
| 4 | END208 | Ergonomi (Ergonomics) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| 5 | END210 | İş Etüdü (Work Study) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 |
| 6 | END212 | Bilgisayar Programlama (Computer Programming) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 5 |
| 7 | END214 | Maliyet Muhasebesi (Cost Accounting) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOPLAM** | Z | 18 | 6 | 0 | 24 | 21 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**2. SINIF /4.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 4.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC4YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

1. **SINIF /4.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 4.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC4YY | **0 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

1. **SINIF /5.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END301 | Simülasyon I (Simulation I) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| 2 | END303 | Yöneylem Araştırması I (Operations Research I) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 3 | END305 | Bilgisayarlı Bütünleşik Üretim (Computer Aided Manufacturing) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| 4 | END307 | Üretim Planlama ve Stok Kontrolü (Production Planning and Stock Control) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 5 | END309 | Proje Yönetimi (Project Management) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 |
| 6 |  | ENDSEC5YY |  |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 7 |  | ENDSEC5YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 | STJ220 | Yaz Stajı I (Summer Internship I) |  |  | Z | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOPLAM** | Z | 18 | 4 | 0 | 22 | 20 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**3. SINIF /5.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 5.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC5YY | **7 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 | END311 | Pazarlama Yönetimi (Marketing Management) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 2 | END313 | Dış Ticaret (Foreign Trade) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 3 | END315 | Girişimcilik (Entrepreneurship) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 4 | END317 | Yönetim ve Organizasyon (Management and Organization) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 5 | END319 | Finansal Piyasalar ve Kurumlar (Financial Markets and Institutions) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 6 | END321 | Tam Zamanında Üretim ve Uygulamalar (Just-in-Time Production and Applications) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 7 | END323 | Genel Ekonomi (General Economy) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**3. SINIF /5.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 5.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC5YY | **AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

**3. SINIF /6.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END302 | Simülasyon II (Simulation II) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| 2 | END304 | Yöneylem Araştırması II (Operations Research II) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 3 | END306 | Tesis Tasarımı ve Planlaması (Facility Design and Planning) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 |
| 4 | END308 | Kalite Planlama ve Kontrolü (Quality Planning and Control) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 5 | END310 | İş Sağlığı ve Güvenliği (Occupational Health and Safety) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 6 | END312 | Sistem Analizi (System Analysis) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 |
| 7 |  | ENDSEC6YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOPLAM** | Z | 20 | 2 | 0 | 22 | 21 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**3. SINIF /6.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 6.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC6YY | **4 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 | END314 | Veri Tabanı Yönetimi (Database Management) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 2 | END316 | Tahmin Teknikleri (Forecasting Techniques) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

1. **SINIF /6.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 6.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC6YY | **AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

1. **SINIF /7.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END401 | Bitirme Projesi (Graduation Project) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| 2 | END403 | Tedarik Zinciri Yönetimi (Supply Chain Management) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 |
| 3 |  | ENDSEC7YY |  |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 4 |  | ENDSEC7YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 5 |  | ENDSEC7YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 6 |  | ENDSEC7YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 7 |  | ENDSEC7YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 | STJ330 | Yaz Stajı II (Summer Internship II) |  |  | Z | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOPLAM** | Z | 19 | 2 | 0 | 21 | 20 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**4. SINIF /7.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 7.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC7YY | **19 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 | END413 | Deneysel Tasarım (Experimental Design) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 2 | END415 | Veri Madenciliği (Data Mining) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 3 | END417 | Kalite Yönetim Sistemleri (Quality Management Systems) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 4 | END419 | Finansal Yönetim (Financial Management) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 5 | END421 | Yalın Üretim Teknikleri (Lean Manufacturing Techniques) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 6 | END423 | Sezgisel Yöntemler (Heuristics Methods) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 7 | END425 | Oyun Teorisi (Game Theory) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 | END427 | Yönetim Bilişim Sistemleri (Management Information Systems) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 9 | END429 | Sağlık Hizmet Sistemleri (Healthcare Service Systems) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 10 | END431 | Bulanık Mantık (Fuzzy Logic) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**4. SINIF /7.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 7.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC7YY | **19 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 | END405 | İnsan Kaynakları Yönetimi (Human Resources Management) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 12 | END407 | Stratejik Yönetim (Strategic Management) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 13 | END409 | İş Hukuku (Business Law) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 14 | END411 | İnovasyon Yönetimi (Innovation Management) |  | S | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 3 |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* DERSLERİ**

**4. SINIF /8.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*\*\*** | **İntibak Dersi mi? \*\*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT \*\*** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi \*\*** |
| 1 | END402 | Mezuniyet Tezi (Graduation Thesis) |  |  | Z | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | 4 |
| 2 | END404 | Verimlilik Analizi (Productivity Analysis) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 |
| 3 | END406 | Mesleki Etik (Professional Ethics) |  |  | Z | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 |
| 4 |  | ENDSEC8YY |  |  | S | 1 | 2 | 0 | 3 | 2 | 4 |
| 5 |  | ENDSEC8YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 6 |  | ENDSEC8YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 7 |  | ENDSEC8YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 |  | ENDSEC8YY |  |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **TOPLAM** |  | 21 | 4 | 0 | 25 | 23 | 30 |

\* Her bir sınıf/yarıyıl için bu formu tekrar düzenleyiniz

\*\* Bu değer ile B (B1/B2) formundaki tamamlanması gereken asgari değerlerden alınacak saat ve AKTS kredileri toplamının haftalık ders saati olarak 30 ders saatini aşmaması, AKTS kredisi toplamı olarak ise 30 AKTS kredisini sağlaması gerekmektedir.

\*\*\* Zorunlu derslerin dışında eğer varsa ilgili yarıyıl için SEÇMELİ DERS GRUP adı/adlarını belirtiniz. Bu grupta alınması gereken ders/derslerin minimum toplam AKTS kredisini ilgili gözeye yazınız.

\*\*\*\* Daha önceki eğitim programında yer alan bir dersin eğitim programından kaldırılması durumunda söz konusu ders yerine düzenlemekte olduğunuz eğitim programında alınması gereken dersi ifade eder. Bu durumdaki dersleri form C’ye işleyiniz.

\*\*\*\*\* Ön koşullu dersleri ve ön koşul olan dersleri C formunda belirtiniz.

# OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**4. SINIF /8.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 8.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC8YY | **20 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 1 | END412 | Bilimsel Araştırma Yöntemleri (Scientific Research Methods) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 2 | END414 | Risk Yönetimi (Risk Management) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 3 | END416 | İstatistiksel Kalite Kontrol (Statistical Quality Control) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 4 | END418 | Bakım Planlaması (Maintenance Planning) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 5 | END420 | Çok Kriterli Karar Verme (Multi-Criteria Decision Making) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 6 | END422 | Performans Değerlendirme ve Ücret Yönetimi (Performance Evaluation and Wage Management) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 7 | END424 | Yapay Sinir Ağları (Artificial Neural Networks) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 8 | END426 | Kuyruk Teorisi (Queuing Theory) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 9 | END428 | Malzeme Taşıma Sistemleri (Material Handling Systems) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 10 | END430 | Çizelgeleme (Scheduling) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *SEÇMELİ* DERSLERİ**

**4. SINIF /8.YARIYIL\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SEÇMELİ DERS GRUP ADI:** | Endüstri Mühendisliği Bölümü 8.Yy Seçmeli Dersler | **Bu seçmeli ders grubu için bu yarıyıl tamamlanması gereken asgari değer** |
| **KODU:** | ENDSEC8YY | **20 AKTS\*\*** |
|  |  |

**Bu seçmeli ders grubunda yer alan derslerin listesi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Etkinlik Saati** |  |
| **Sıra Numarası** |  | **DERSİN ADI (DERSİN İNGİLİZCE ADI)** | **Dersin ön koşulu var mı? \*\*\*** | **Zorunlu/Seçmeli** | **Teorik** | **Uygulama** | **Laboratuvar** | **TOPLAM SAAT** | **Ulusal kredi** | **AKTS Kredisi** |
| 11 | END432 | Yatırım Değerlendirmesi ve Fizibilite (Investment Evaluation and Feasibility) |  | S | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | 4 |
| 12 | END408 | Gönüllülük Çalışmaları (Volunteering Studies) |  | S | 1 | 2 | 0 | 3 | 2 | 4 |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023

**FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ÖNKOŞUL ve EŞDEĞER* DERSLERİ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SIRA NO** | **ÖNKOŞULLU/EŞDEĞER DERSİN KODU** | **ÖNKOŞUL OLAN DERSİN KODU** | **EŞDEĞERİ OLAN DERSİN KODU** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |
| **5** |  |  |  |

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI *ZORUNLU* STAJ LİSTESİ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SIRA NO** | **DERS KODU** | **ADI** | **HANGİ YARIYIL SONUNDA YAPILACAK?** | **STAJ SÜRESİ****(STAJ GÜNÜ)** | **ULUSAL****KREDİ** | **AKTS****KREDİ** | **AÇIKLAMA** |
| **1** | **STJ220** | **Yaz Stajı I** | **4** | **30** | **0** | **4** |  |
| **2** | **STJ330** | **Yaz Stajı II** | **6** | **30** | **0** | **4** |  |
| **MEZUNİYET İÇİN TAMAMLANMASI GEREKEN TOPLAM STAJ SÜRESİ** | **60** |  |  |  |

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ ÖĞRENCİ İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI**

**ANADAL ÖĞRETİM PROGRAMI FORMU**

**EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI :** 2022-2023 **FAKÜLTE/~~YÜKSEKOKUL~~ ADI :** Mühendislik Fakültesi **PROGRAM ADI :** Endüstri Mühendisliği

**MEZUNİYET İÇİN TAMAMLANMASI GEREKEN ULUSAL KREDİ ve AKTS KREDİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ULUSAL KREDİ** | **AKTS KREDİ** |
| **Zorunlu Dersler için Tamamlanması Gereken** | **133,5** | **190** |
| **Seçmeli Dersler için Tamamlanması Gereken** | **36** | **50** |
| **TOPLAM TAMAMLANMASI GEREKEN** | **169,5** | **240** |